MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 146.

MADRID, JUEVES 26 DE MAYO DE 1955.

ECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
oruña	19	14		52	1.8
eventoso	17	13		8	
...	16	12		2	
s					
iago (A)	16	12	ip	8	
iago	17	12		4	2.0
...	18	14	ip	8	2.5
errada	19	13		ip	
n	22	15	1	1	0.0
do					
ander	17	14	ip	ip	5.7
dica	22	14			
eldo	20	14	ip	2	1.9
n	20	11	1	ip	
nora		12	3		
ncia	19	12	7		
afria	20	9	5		2.0
gos	20	11	8	1	4.0
adolid	2C	11	2		9.2
anubia	18	10	1		3.7
ia	19	6	5	ip	
amanca	20	11			6.0
la	19	9		2	
ovia	20	11		19	
ajas	25	12			6.5
drid	23	12	ip	1	6.7
afe	22			3	
alá	24	9		2	
edo	22	14			6.9
nca	21	8			7.3
lina	20	6		ip	3.0
dad Real	23	10			7.0
acete	25	10			
ceres	22	14			
dajoz	24	13			5.3

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa	19	11	2		1.7
Vitoria	23				
Vitoria (A)	20	5	ip	ip	
Pamplona	27	13		ip	
Logroño	24	12			0.2
Monflorite	24	11			
Veruela	21			ip	
Calatayud	24	10	1		
Valenzuela	26	11		ip	
Sanjurjo	21	12		ip	
Zaragoza	27	14			
Calamocha	22	6			2.0
Teruel	25	9	1	ip	
Lérida	29	12		3	7.2
Gerona	25	11		ip	
Barcelona	23	14			4.7
Prat		11			3.7
Reus	23				
Tarragona					
Tortosa	25	14	ip	1	2.5
Castellón	23	14		ip	1.0
Manises					
Valencia	25	14			10.4
Alicante	28	14			10.8
Rabasa	24	13			10.5
Murcia	28	15			
Alcantarilla	28	12			
San Javier	24				
Sevilla	26	15			3.2
Jerez	26	14			
Córdoba	26	15			
Jaén	26	13			
Granada	26	10			4.9
Cartuja	26	10			
Huelva	26	16			6.3
Málaga	26	15			6.8
Almería	23	18			7.9

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	25	14			0.6
Pollensa					
Mahón	24	16	ip		0.0
Son Bonet					
Formentera	22	14			4.8
Sta C. Tenerife	26	19			9.6
Gando	24	18			8.9
Los Rodeos	18	13			0.5
Fuerteventura		16			10.0
Lanzarote	26	X			
Tetuán					
Larache					
Melilla					
Ifni	23	16			10.0
Cabo Juby	22	17			11.7
Villa Cisneros	26	17			13.0
OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Navacerrada	12	5	ip	11	
Montseny					
Izaña					
OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Punta Galea	21	15		ip	
Cabo Mayor	17	15			
Vares	17	13			
Finisterre	18	14	ip	4	
San Fernando	25	16			
Tarifa	23	16			
Cartagena	19	14			
C. S. Antonio	23	13			
Cabo Bagur	22	13			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

NFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

l mediodía penetro por el Noroeste de España un sistema frontal de carácter frio que dió lugar a abundante nubosidad y precipitaciones en general de 2 a 8 litros por metro cuadrado en alicia, cuenca del Duero, Asturias, Vascongadas y provincia de León. En su desplazamiento al nterior, por la tarde origino lluvias y chubascos en la meseta Central acompañado de núcleos ormentosos principalmente en el sistema Central e Ibérico. En el sur de España hubo cúmulos on grandes claros.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 27.

Para esta noche formación de núcleos tormentosos en Calamocha, desembocadura del Ebro y todos los Pirineos, con chubascos. Por el momento continuara el tiempo inestable en la mitad norte de España con precipitaciones aisladas y abundante nubosidad que por la tarde dara lugar a nucleos de inestabilidad con chubascos.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Vientos del oeste en el Cantábrico. Flojos en el resto del litoral.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

JUEVES 26 de MAYO de 1955

SIMBOLOS INTERNACIONALES

═	Neblina	✳	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	☈	Tormenta
,	Llovizna	▲	Granizo
●	Lluvia	+	Ventisca
○	Cielo sin nubes		5 octavos Nubes
	1 octavo "		6 " "
	2 " "		7 " "
	3 " "		Cielo cubierto
	4 " "	⊗	" oculto

- Frente frío
- Frente cálido
- Oclusión
- Discontinuidad
- Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT
V ww (N)
Td Td W

La flecha indica la dirección del Viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 29º en Lérida.

Mínima: 6º en Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 22,5 a 14,00 h. Mín. 12,2 a 5,30 h.
a 1 h. 12,8 a 13 h. 21,1
a 7 h. 13,8 a 18 h. 16.6

PRESIONES

Máxima: 704,3 mm. a 18,00 hoy h.
Mínima: 702,0 mm. a 18,00 ayer h.
a 1 h. 703,3 a 13 h. 703,8
a 7 h. 703,7 a 18 h. 704,3

VIENTO

Velocidad máxima: 10 m/s. a 15,10 h.
Dirección: Oeste
Recorrido en 24 horas: 174 km.

ZONAS DE PRECIPITACION

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
VV	Kms.	88	70	97	10
		89	> 70	98	20
56 a 60	6 a 10	VV	Metros	99	50
60 a 70	10 a 20	90	< 50		
70 a 75	20 a 25	91	50		
81	35	92	200		
82	40				
83	45				

ww Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

- 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
- 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
- 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
- 40-49. Niebla.
- 50-59. Llovizna.
- 60-69. Lluvia.
- 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
- 80-89. Chubascos con precipitación.
- 90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

- 0. Despejado.
- 1. Nuboso.
- 2. Cubierto.
- 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
- 4. Niebla o bruma muy densa.
- 5. Llovizna.
- 6. Lluvia.
- 7. Nieve o aguanieve.
- 8. Chubascos.
- 9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centigrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

N_h Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura **h** (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

1 y 2, altostratus.
3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

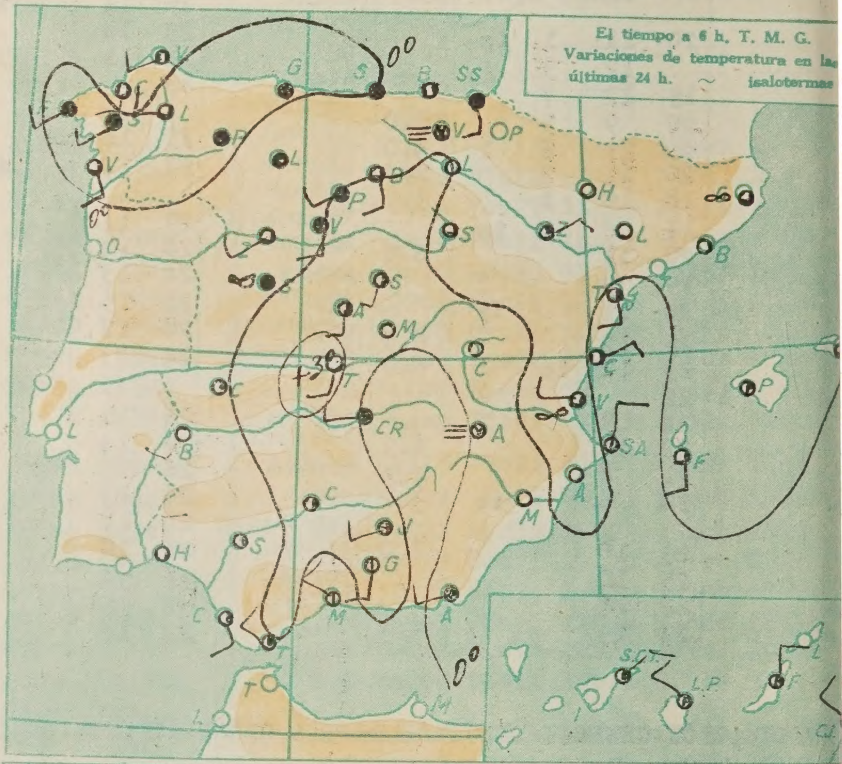
1 a 4, cirrus.
5 a 8, cirrostratus.
9, cirrocúmulos.

T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centigrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

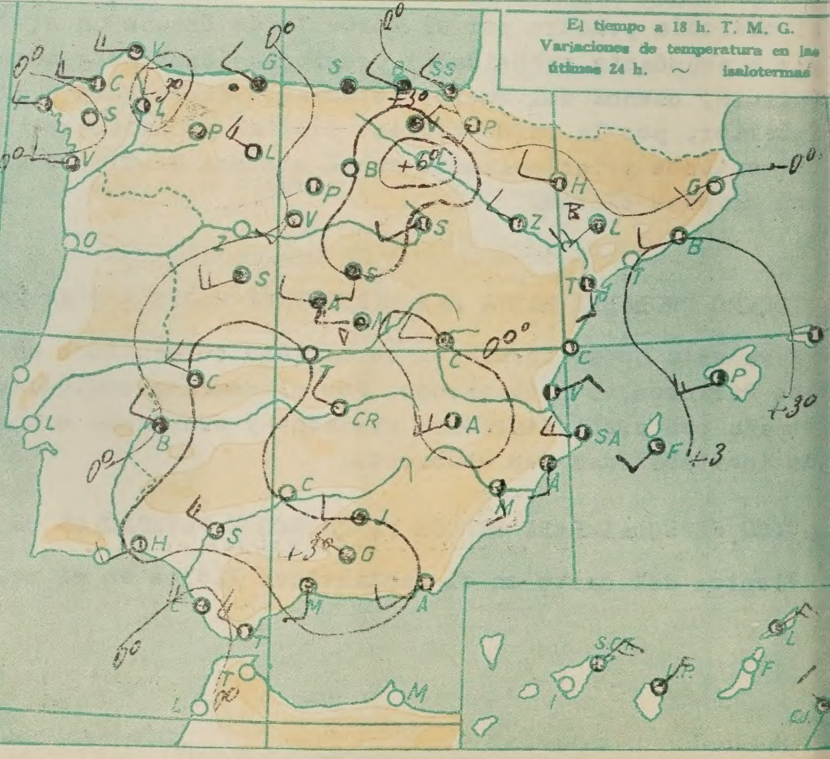
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

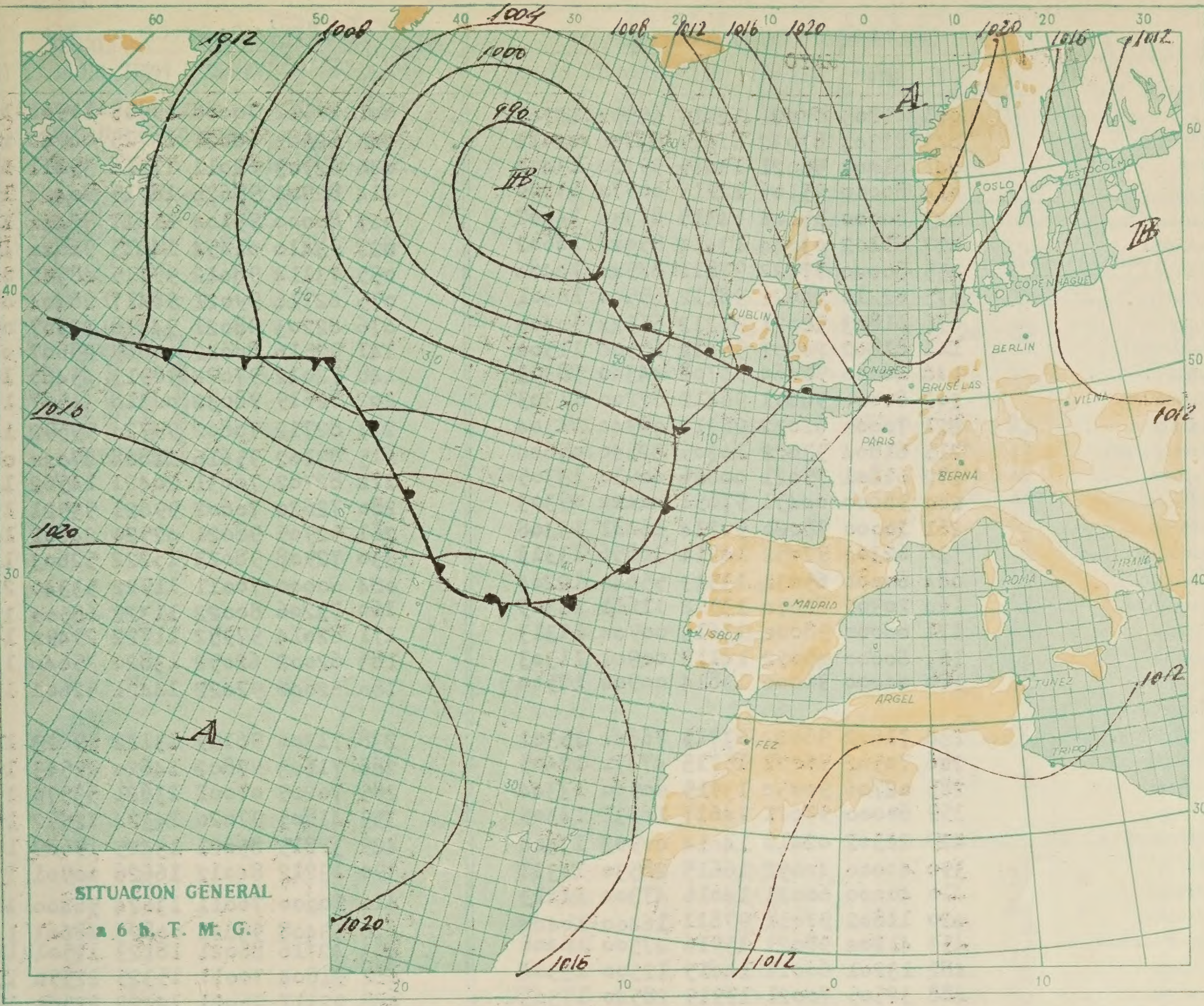
pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.



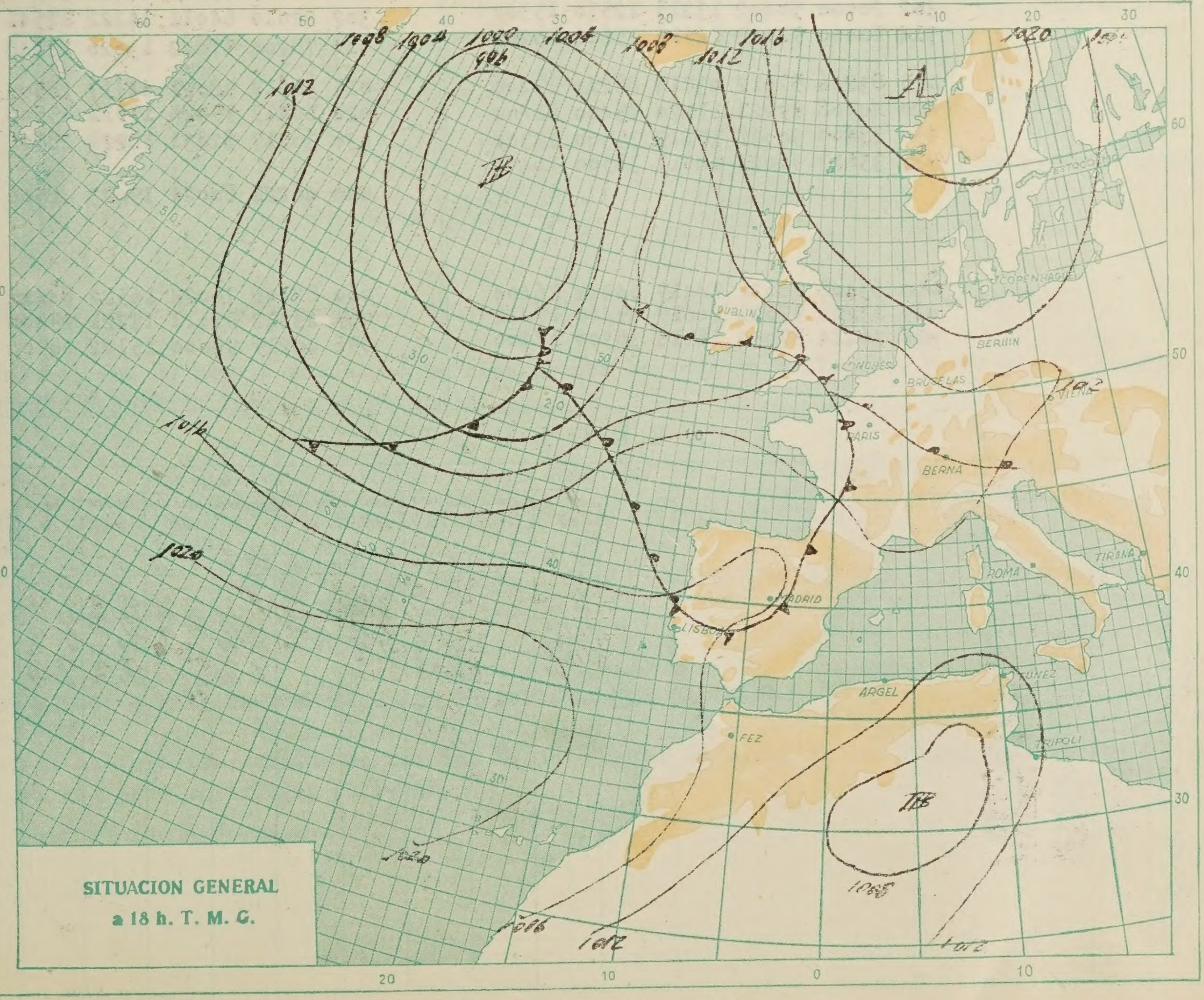
El tiempo a 6 h. T. M. G.
Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isaloternas



El tiempo a 18 h. T. M. G.
Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isaloternas



SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.



SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

Estación	iii (6 h)	Nddff (6 h)	VVwwW (6 h)	PPPTT (6 h)	NhCLhCMCH (6 h)	TdTdapp (6 h)	iii (18 h)	Nddff (18 h)	VVwwW (18 h)	PPPTT (18 h)	NhCLhCMCH (18 h)	TdTdapp (18 h)
La Coruña	001	61805	65021	12315	3559x	12701	001	12711	70000	19515	11501	13204
Santiago	043	82303	83032	11313	83700	xx011	043	62303	60021	13715	00940	xx009
Vigo	046	61403	58021	14015	59120	13400	046	62703	61011	17316	35411	12400
Gijón	014	80000	95106	12915	0097x	13300	014	82904	95626	16715	8042x	11214
Santander	023	80000	95104	14315	873xx	14602	023	80000	95104	11617	864xx	12506
Igueldo	027	81102	03044	13414	850xx	14602	027	93410	01454	14415	9x0xx	15313
León	055	80000	97022	97811	875xx	10400	055	73114	98012	99715	48542	08209
Villafria	075	62210	98022	98112	65500	10301	075	62716	99021	98417	28404	07205
Burgos	076	61803	98021	97212	655xx	10400	076	82203	98021	94418	22507	09400
Valladolid	141	81802	20102	98412	65508	11500	141	92516	80022	00819	28607	07307
Soria	148	40000	91464	98708	x4300	58303	148	72012	97022	98915	45465	10301
Salamanca	202	80000	96051	98412	87200	11303	202	82619	98032	00318	31507	11107
Barajas	221	70000	62032	98212	00940	11304	221	82712	70802	99720	59592	14305
Navacerrada	215	61804	97022	10305	32540	05604	215	83102	95616	11808	870xx	08203
Toledo	272	61801	75021	00616	00930	13305	272	82702	70031	20421	14562	13203
Albacete	280	90000	00451	97051	xxxxx	09303	280	72620	70602	99621	53521	13305
Cáceres	261	20000	98020	99214	16441	13308	261	52905	98021	02520	24602	10305
Badajoz	330	62303	97052	14714	30856	13313	330	72908	98023	15222	52603	12303
Logroño	084	60000	65031	13513	55640	12204	084	60000	70011	11922	53340	22700
Zaragoza	160	20902	80050	13512	11641	11305	160	73206	80022	11322	68500	15103
Lérida	171	00000	98000	13613	00900	11313	171	82014	97952	11722	2949x	16316
Gerona	183	60000	45052	14112	00901	11303	183	62002	62052	13820	35640	13103
Barcelona	180	00000	96000	13814	00900	12500	180	62006	97022	14421	52601	16205
Montseny												
Tortosa	238	71602	96022	13715	766xx	15301	238	71304	96159	13122	59623	17304
Castellón	286	70502	96022	15715	4747x	12405	286	71103	97802	14620	49563	16701
Valencia	285	02706	90050	13915	00900	13304	285	70205	07001	13621	53570	17401
Alicante	359	60000	97021	14617	16536	14309	359	41805	97020	14324	12592	19701
Alcantarilla	429	22302	02418	14014	00903	13408	429	31815	85021	13425	19609	19503
Sevilla	390	40000	40052	16615	28530	14311	390	13212	84012	16626	00901	15300
Córdoba	410	40000	60021	14016	47300	14413	410	50000	70011	13624	56400	16301
Granada	420	11802	97051	97811	16400	10404	420	53408	98021	00823	48601	14401
San Fernando	453	41204	98021	15916	47500	16408	453	42716	88021	18123	12501	16300
Málaga	482	13201	60011	14615	12500	13304	482	31804	70011	15325	22550	15704
Almería	488	32505	70021	19919	28540	17303	488	22117	75021	14222	22560	15803
Palma de Mallorca	302	20000	50402	13215	12530	15300	302	22010	64011	14222	12541	13405
Mahón	314	60000	97022	12519	55606	15205	314	70204	97022	13620	17448	17400
Izaña												
Los Rodeos	015	83206	97012	03714	882xx	13400	015	30217	98021	04717	28500	15703
Tenerife	020	40708	99021	17020	45400	11400	020	10417	99020	17924	15500	13501
Gando	030	33408	90031	17119	35500	14300	030	30217	82031	18222	28501	15804
Fuerteventura	035	33613	90021	16617	38500	16404						
Lanzarote							040	40221	80021	19023	48500	xx603
Larache												
Melilla												
Tetuán												
Ifni	060	63406	70021	14419	644xx	16404	060	82106	70022	16522	844xx	27303
Cabo Juby	069	43208	97011	16619	49400	17412	069	23212	97011	17221	29400	17811
Villa Cisneros	096	40414	97030	16118	36300	17400	096	00219	98000	15122	00900	14508

(*) Explicación de la clave en 2.ª página.

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación: BARAJAS. 26-5-55 A 02h.
Pres. (N.M.): 1.016 MBS.
Pres. (Tierra): 941 MBS.
Isoterma 0°: 2700 MTS.

VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
1.000	128	–	–		
850	1505	8	5		
700	3077	-2	-6		
500	5.669	-17	-16		
400	7.291	-30	-37		
300	9.260	-46	–		
200	11650	-58	–		
100					

PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
Tierra	631	11	10		
913	720	12	10		
796	2070	4	2		
693	3180	-3	-3		
[illegible]	4350	-8	-4		
[illegible]	5980	-19	-28		
[illegible]	7690	-34	-39		
[illegible]	11060	-60	–		
[illegible]	12570	-55	–		

VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nud

Estaciones	SEVILLA		TORTOSA		BADAJOZ		VALENCIA		SEVILLA		VALLADOLID		VALENCIA		PALMA		GANDO	
Hora	09		09		09		09		15		15		15		15		15	
Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Tierra	SE	10	SE	10	W	03	W	10	SW	10	SW	10	E	10	SW	10	NE	20
500	18	02	21	04	28	14	24	03	22	06	—	—	14	07	25	02	01	13
1.000	00	00	16	08	25	08	29	06	24	10	27	29	20	04	28	06	02	14
1.500	60	00			25	10	28	07	28	06	25	12	25	10	31	08	04	17
2.000	31	04			27	14	27	09	28	04	25	19	27	10	29	18	03	16
2.500	31	08			25	09	27	16			25	10	27	14	28	10	03	16
3.000	31	08			25	10	27	10			25	23	27	14	24	20	05	18
4.000					31	13							27	08				
5.000					32	19												
5.500					21	21												
6.000					31	14												
7.000																		
8.000																		
9.000																		
10.000																		
11.000																		
12.000																		